# Endoprótesis ureterales de doble curvatura

### Diseñadas

Para drenar las vías urinarias altas (a través de fístulas u obstáculos ureterales) o cicatrizar el uréter.

# Características

Una amplia gama de materiales para responder a las necesidades de los urólogos: Gamas Vortek® y Biosoft® duo JJ:

- Tiempo de permanencia de hasta 12 meses.
- Disponible con revestimiento hidrófilo para facilitar el avance.
- Se compone de material de durómetro dual para una inserción y colocación sencillas, a la vez que mantiene una gran flexibilidad para mejorar la comodidad del paciente.
- Biosoft está disponible con una espiral vesical de diferentes longitudes para adaptarse a las distintas longitudes ureterales.
- Gama JJ de silicona (ImaJin®)
- Tiempo de permanencia de hasta 12 meses.
- Disponible con revestimiento hidrófilo para facilitar el avance.
- Se compone de material de silicona con una extraordinaria biocompatibilidad y una buena resistencia a la formación de biopelículas, infecciones e incrustaciones.

## Colocación

12

Marcas de graduación para confirmar el avance.

Bucle de memoria de forma para reducir el riesgo de migración.

#### Información para pedidos

morning part position			
Material	Extremos	Diámetro (Ch/Fr)	Longitud (cm)*
lmaJin	Abierto/Abierto	6 - 7 - 8	16 - 20 - 24 - 26 - 28 - 30
	Abierto/Cerrado	6 - 7 - 8	16 - 24 - 26 - 28 - 30
	Cerrado/Cerrado	6 - 7	16 - 24 - 26 - 28 - 30
ImaJin con revestimiento hidrófilo	Abierto/Abierto	6 - 7 - 8	16 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30
Vortek	Abierto/Abierto	4,8 - 6 - 7 - 8	12 - 16 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30
	Abierto/Cerrado	4,8 - 6 - 7	12 - 16 - 24 - 26 - 28 - 30
Vortek con revestimiento hidrófilo	Abierto/Abierto	4,8 - 6 - 7	22 - 24 - 26 - 28 - 30
Biosoft duo	Abierto/Abierto	4,8 - 6 - 7 - 8 - 9	12 - 16 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30
	Abierto/Cerrado	4,8 - 6 - 7 - 8 - 9	12 - 16 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30
Biosoft duo con revestimiento hidrófilo	Abierto/Abierto	4,8 - 6 - 7	Diferentes longitudes (de 22 a 28 cm)

En función del kit, las endoprótesis ureterales se suministran con una guía (nitinol hidrófilo o núcleo con revestimiento de PTFE), un empujador (sencillo o dirigible) y una sonda ureteral.

#### Vortek



#### **Vortek**\* Hydro



#### Biosoft' duo





#### **ImaJin**®



#### **Ima**[in®Hydro



# ImaJin® hydro Endoprótesis ureteral de silicona con revestimiento hidrófilo

En un estudio clínico reciente<sup>1, 2</sup>, se demostró que las endoprótesis con revestimiento hidrófilo ImaJin Silicone ofrecen varias ventajas en comparación con las endoprótesis estándar.<sup>†</sup>



26 % más de confort



25 % menos de formación de biopelícula



ල් 20

₽<sub>15</sub>

ğ 10

36 % menos de incrustaciones minerales

# Resultados de estudios clínicos<sup>1, 2</sup>

• Comodidad del paciente en el día 20

P = 0.015\*

 Biopelícula global e incrustación mineral el día

20

Después de 20 días, la incrustación mineral y la biopelícula (tanto en las puntas renales como vesicales y en las superficies angulares) en ImaJin Hydro fueron significativamente menores en comparación con las endoprótesis estándar!: 0,78 ± 0,11 en comparación con 1,22 ± 0,10, p = 0,0048\*) y (0,93 ± 0,09 en comparación con 1,24 ± 0,08, p = 0.0021\*).

Endoprótesis Imajin hydro

Endoprótesis estándar para comparación†

Síntomas urinarios en los días
2, 7 y 20



\* Si el valor P < 0,05: la diferencia encontrada entre los dos grupos de endoprótesis es estadísticamente significativa.

# Conclusión

18.7

El uso de endoprótesis con revestimiento hidrófilo ImaJin Silicone en comparación con las endoprótesis estándar significa:

- Menos molestias para el paciente después de tres semanas de permanencia
- Menor formación de biopelícula e incrustaciones minerales después de tres semanas
- Menos síntomas urinarios a partir del segundo día después de la inserción y hasta la retirada el día 20

†Percuflex™ Plus (Boston Scientific)



<sup>\*</sup>No todas las longitudes están disponibles para todos los diámetros. Consulte las referencias en el catálogo.